

2019

Global Azure BOOTCAMP



Microsoft



Community of Practices

RUniRitter
Laureate International Universities®

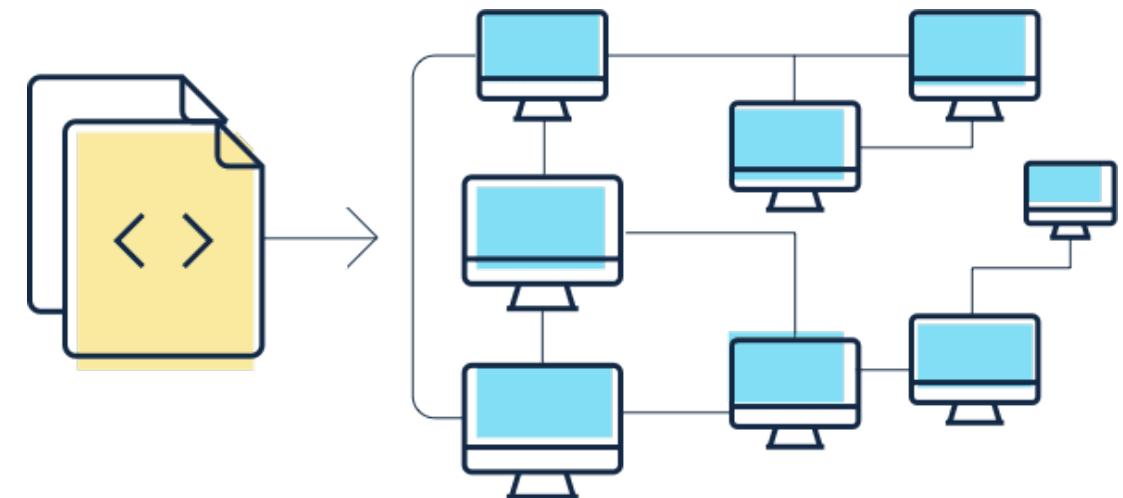
grupo
ngX

cloud2go

EVENTO GLOBAL
EM PORTO ALEGRE

no dia 27/04/2019,
na UniRitter Campus Iguatemi.

Automatizando sua infraestrutura com a IaC e Azure DevOps



Eduardo Kieling

Especialista certificado em diversas tecnologias, Mestre em Computação Aplicada, possuindo muitos anos de experiência no mercado, atuando em empresas de médio e grande porte. É responsável pelo desenho de soluções, implementação e administração de projetos com ênfase em Cloud Computing.



Blog: eduardokieling.com

LinkedIn: [LinkedIn.com/in/eduardo.kieling](https://www.linkedin.com/in/eduardo.kieling)

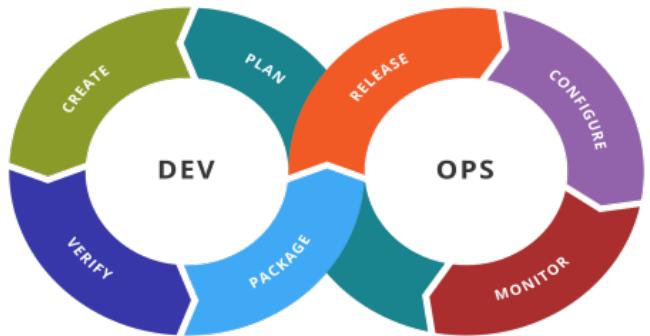
Twitter: [Twitter.com/edu_kieling](https://twitter.com/edu_kieling)



#gabpoa2019

Deivid Soares

Desenvolvedor de aplicações voltadas para hardware IoT e Cloud Computing, além de auxiliar na implementação de cultura DevOps em empresas de médio e grande porte. Formado em Técnico em eletrônica pela Fundação Liberato e estudante do curso de Ciência da Computação.



[LinkedIn.com/in/deivid-standard](https://www.linkedin.com/in/deivid-standard)

[Twitter.com/deividlourenco1](https://twitter.com/deividlourenco1)



#gabpoa2019

“A good Admin is a lazy Admin”



O que é Infraestrutura como Código (IaC)

- ❖ Construa a infraestrutura para um aplicativo de uma só vez por meio da automação
- ❖ Não apenas para Cloud, Data Center Definido por Software
- ❖ Documentação Embarcada
- ❖ Controle de fonte
- ❖ Processo de Construção Flexível



Por que laC?

- ❖ Menos erros
- ❖ Mais rápido para entregar
- ❖ Flexibilidade
- ❖ Código é documentação



Como começar?



- | | | |
|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">❖ Tenha uma visão❖ Isso é uma grande mudança❖ Movimento IaC / DevOps❖ Um modo de vida❖ Necessário para ser bem sucedido | <ul style="list-style-type: none">❖ Simplicidade❖ Modular❖ Flexível❖ Versão | <ul style="list-style-type: none">❖ Powershell/Bash❖ Azure Quickstart Templates❖ VS Code❖ GitHub❖ Azure Automation, Ansible, Azure DevOps |
|---|--|---|

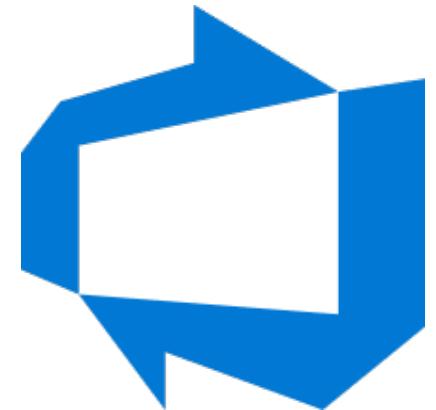


#gabpoa2019

DEMO

Eduardo Kieling

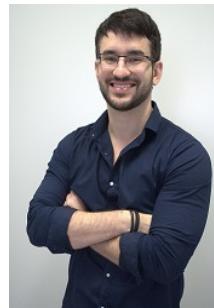
Deivid Soares



#gabpoa2019



OBRIGADO



[Blog: eduardokieling.com](http://eduardokieling.com)

LinkedIn.com/in/eduardo.kieling

Twitter.com/edu_kieling



LinkedIn.com/in/deivid-standard

Twitter.com/deividlourencia1

#gabpoa2019